System and method capable of moving personalized data setup of computer

Publication number:

TW514799B

Publication date:

2002-12-21

Inventor:

LIN KUANG-SHIN (TW); GAO FENG (CN)

Applicant:

INVENTEC CORP (TW)

Classification:

- International:

G06F17/00; G06F17/00; (IPC1-7): G06F17/00

- ouropean:

Application number:

17700

Priority number(s):

TW20010118431 20010727 TW20010118431 20010727

Report a data error here

Abstract of TW514799B

The invention relates to a system and method capable of moving personalized data setup of computer, providing computer user a simple method to achieve personalized data setup movement. The system includes the following modules, personalized data setup file storage module and personalized data setup file recovery module; the substantial operation method comprises the following steps: provide personalized data setup file storage module, convert personalized data setup file and provide personalized data setup file recovery module. The invention employs personalized data setup file storage module to compress personalized data setup file as backup data file, and move backup data to new computer by means of file movement means, subsequently utilize personalized data setup file recovery module to restore the backup compressed data file to personalized data setup file at backup to attain the goal of moving personalized data setup.

Data supplied from the osp@cenet database - Worldwide

中華民國專利公報 [19] [12]

[11]公告編號: 514799

[44]中華民閥 91年 (2002) 12月 21日

爱明

[51] Int.Cl 97 : G06F17/00

全6页

[54]名 稱:可轉移電腦個人化資料設定的系統與方法

[21]中箭案號: 090118431

[22]申訪日期: 中華民國 90年 (2001) 07月27日

[72]發 明 人: 林光信 高鋒

台北市士林區後港街六十六號

中國大陸天津市

[71]申 蹄 人: 英樂證股份有限公司 The start of the s

[74]代理人: 許世正 先生

'台北市士林蓝後港街六十六號

1

[57]申請專利範圍:

1.一個可簡移電腦個人化資料設定的系 統,包含:

一個人化資料設定檔備份模組,用 以將一個人化資料改定檔轉換成一 資料對包;以及

- 一個人化資料設定檔恢復模組,用 以將該資料封包恢復為該個人化資料設定槽。
- 2.如申請專利能關第1項之電腦個人化 資料設定的系統,該個人化資料設 定係為桌面背景、做薪保護程式、 效果、視窗外觀設定、滑鼠指標、 桌面设定、輸入法資訊、開始器 單、快速啟動列表、網路瀏覽器中 的我的最爱及LOGO 东面,任辦其
- 3.如申請專利能國第1項之個勝個人化 資料設定的系統,該個人化資料設 定檔備份模組係採用精態的方式操 作。

4.如申蘭專利範圍第1項之電腦個人化 資料設定的系統,該資料對包係為 一自動解壓縮標。

2

- 5.如中前專利範附第1項之電腦個人化 5. 資料設定的系統,該個人化資料設 定檔恢復模組係採用料單的方式操 作。
 - 6.一種可轉移電腦個人化資料設定的方 法,包含下列步顯:
- 10. 提供一個人化資料設定構備份模 組,用以將一個人化資料設定檔轉 換成一資料封包(data packet): 轉移該資料封包至一目標電腦;以
 - 啊移該資料封包至一目標電腦:以 及
- 15. 提供一個人化資料設定檔恢復模組,用以將經轉移之該資料封包恢復為該個人化資料設定檔。
 - 7.如申請取利範國第6項之電腦個人化 資料設定的方法,該個人化資料設 完任第12章
- 20. 定係為桌面背景、螢幕保護程式、

(2)

3

效果、視衡外觀設定、滑鼠指標、 車面設定、輸入法資訊、開始選 取、快速啟動列表、網路瀏覽器中 的我的最愛及LOGO 無面,任選其

8.如申請專利能兩第6項之前轉移電腦個人化資料設定的方法,該提供個人化資料設定補借份模組步驟,更包含下列步驟:

選擇該個人化資料設定槽:

複製該個人化資料設定檔為一暫存 個人化資料股定樹:

輸入該個人化資料設定檔之儲存內 容相關路徑與相關說明訊息;

壓縮該暫存個人化資料設定檔為該 資料對包:以及

刪餘該哲存個人化資料改定檔。

- 9.如丰箭專利範圍第6項之電腦個人化 資料設定的方法,該個人化資料設 定檔備份模組係採用精顯的方式操作。
- 10.如申請專利施國第6項之低腦個人 化資料設定的方法,該資料對包係 為一自動解壓縮機。
- 11.如申請專利能關第6項之電腦個人 化資料股定的方法,該轉移該資料 對包至一目標電腦步驟,係透過宜 按電驗線連結方式轉移。
- 12.如中語專利範圍第 6 項之電腦個人 化資料設定的方法,該轉移該查料 對包至一目標電腦步驟,係霧過網

際網路運結方式轉移。

- 13.如申請專利能關第6項之電腦個人 化資料股定的方法,該轉移該資料 封包至一目標訊腦步驟,係透過一 储存媒體方式轉移。
- 14.如申請專利範閱第13項之電腦個人 化資料設定的方法,該儲存媒體係 為一軟碟與一光碟和一磁性光碟及 一記憶卡,任選其一。
- 10. 15.如申請專利縮圍第6項之電腦個人 化資料設定的方法,該提供一個人 化資料設定檔恢復模組步驟,更包 合下列步廠:

在該目標電腦選擇該個人化資料設

5. 定檔之儲存文件的路經:

選取該資料對包:

解壓縮該資料封包;以及 恢復該個人化資料設定標。

- 16.如申請專利範國第6項之電腦個人 20. 化資料設定的方法,該個人化資料 設定檔恢復模組係採用精廠的方式 操作。
 - 阅式简單說明:

第1 阿為本發明之可轉移電腦個

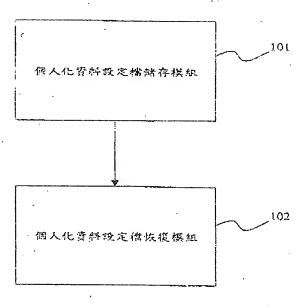
25. 人化資料股定的系統方塊圖;

第2 關為本發明之可輕移電腦個 人化資料設定的操作流程關:

第4 岡為本發明之個人化資料設 定檔恢復模組操作流程网。

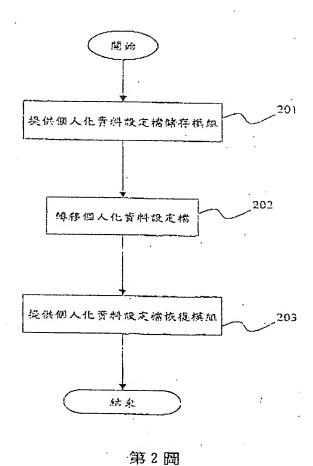
30.

(3)

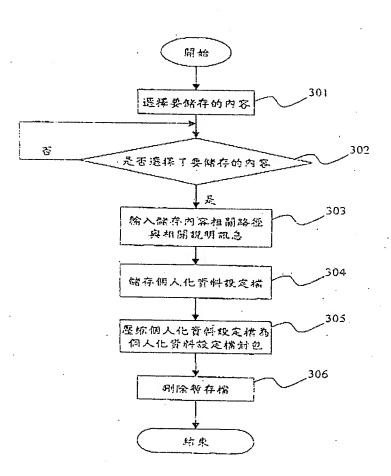


第1個

(4)



(5)



第3周

(6)

